

N° de commande: 51MX31DC3DSB | GTIN (EAN): 4058352892800

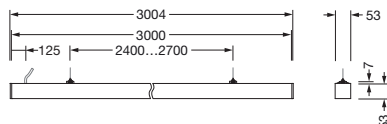
## Description du produit:



Silica® 21, luminaire de bureau, orientation de la lumière primaire avec réflecteur Darklight, en PMMA, noir, BAP65 ( $L \leq 3000 \text{cd/m}^2$ ), diffusion de lumière: direct/indirect distribution, caractéristique d'éclairage primaire: symétrique, type de pose: montage en suspension, LED, flux lumineux assigné: 18.230lm, rendement lumineux: 161lm/W, température de couleur: 830, température de couleur: 3000K, ballast: DALI 2, avec borne, 3+2 broches, 2,5mm<sup>2</sup> max., raccordement au secteur: 220..240V, AC, 50/60Hz, puissance assignée: 113,3W, boîtier de luminaire, en aluminium, aluminium blanc (RAL 9006), longueur: 3.004mm, largeur: 53mm, hauteur: 53mm, degré de protection (total): IP20, classe de protection (total): classe de protection I (mise à la terre), marquage: CE, température ambiante de fonctionnement admissible: 0..+35°C, norme: EN 50419, unité d'emballage: 1 pièce

IP 20  

|             |               |
|-------------|---------------|
| Composants: | LED           |
| Pds (kg):   | 5,5           |
| GTIN (EAN): | 4058352892800 |



N° de commande: 51MX31DC3DSB | GTIN (EAN): 4058352892800

## Description technique détaillée:



### Données caractéristiques

- Type de produit: luminaire de bureau
- Nom du produit: Silica® 21
- N° de commande: 51MX31DC3DSB

### Système d'éclairage | Équipement | Ballast

#### Composant 1

#### Technologie d'éclairage:

- Orientation de lumière: réflecteur Darklight en PMMA, noir
- Angle de réflexion: distribution intensive
- Symétrie: symétrique
- Diffusion de lumière: distribution directe / indirecte, 59:41
- UGR direction par rapport à l'axe longitudinal du luminaire:  $\leq 19$
- UGR direction par rapport à l'axe transversal du luminaire:  $\leq 19$

#### Composants:

- Lampe: avec LED
- Flux lumineux assigné: 18230lm
- Rendement lumineux: 161lm/W
- Température de couleur: 3000K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 80
- Température de couleur: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 3$  SDCM (initial)
- Puissance assignée: 113,3W

#### Appareil de service:

- Système de commande: DALI 2

#### Certificats, Normes

- Degré de protection: IP20
- Classe de protection: classe de protection I (mise à la terre)
- Plage de température (fonctionnement): 0...+35°C
- Norme: EN 50419
- Marque de contrôle, marquage: CE

#### Matière, Couleur

- boîtier de luminaire: aluminium, aluminium blanc (RAL 9006)
- Spécification de couleur: aluminium blanc (RAL 9006)

### Montage

- Type de montage, emplacement de montage: montage en suspension
- Agencement: disposition simple

### Raccordement électrique

- Raccordement: borne, 3+2 broches, 2,5mm² max.
- Tension nominale: 220..240V, 50/60Hz, AC

### Dimensions, Poids

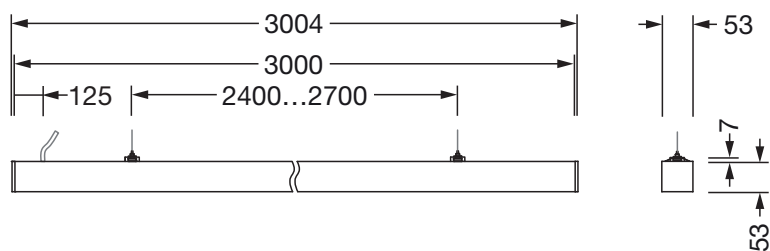
- Longueur: 3004mm
- Largeur: 53mm
- Hauteur: 53mm
- Poids: 5,5kg

### Durée de vie

- Durée de vie assignée: 70000h (L80/B50) à TA = 25°C, 50000h (L85/B50) à TA = 25°C

N° de commande: 51MX31DC3DSB | GTIN (EAN): 4058352892800

## Dimensions:



Il est obligatoire de respecter les instructions de montage lors de la planification et de l'installation de l'installation électrique (à trouver sur [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Tolérances liées aux données thermiques, électriques et photométriques selon IEC 62722

Situation 06.06.2025 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -